Index of Claims

<b>Applicati</b>	0	n/	C	on	tr	ol	No	

09/939,931 Examiner

Jinsong Hu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HACKNEY ET AL.

Art Unit

2154

	<b>√</b>	Rejected
ĺ	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date								
Final	Original	4								
	1	T		T	T	T	1	T	†	┢
	1 2 3 4 5 6	П	1	Ī	1	1		İ		$\vdash$
	3	П					Π	П		
	4	П								
	5									
	6	W	<u> </u>			L				
	_7_	<u>v</u>	1	<u></u>	L	L	L		上	$oxed{oxed}$
	8	Н		<u> </u>	┺	1	_	┶	<u> </u>	_
	9 10 11 12 13	Н	<u> </u>	<u> </u>	┡	╙	_	┺	<u> </u>	_
	10	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	⊢	<b>├</b>	<u>L</u> .
	17	₩		⊢	-	┝	⊬	⊢	ļ	<u> </u>
	12	╫	⊢	⊢	├	╁	⊢	├	┢	⊢
	14	H	-	⊢	-	$\vdash$	╁	╆	┢	-
	14 15	Н	├	$\vdash$	1	┢	╁╴	╆	┢	-
	16	╫	╁	$\vdash$	$\vdash$	├一	┢	┿	┢	-
	17	Н	_	╁	┢	$\vdash$	1-	$\vdash$	╁	-
	16 17 18 19	$\Pi$	<del>  -</del>			$\vdash$	$\vdash$	┢	t	-
	19	H	1	Г	T	İΤ	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$
	20	T	Ι	$\vdash$	T	†	$\vdash$	1		$\vdash$
	21						T		t	
	20 21 22 23 24	П			Ī	T -	$\vdash$		İ	
	23	П						Ī		
	24	$\prod$								
	25	Щ								
	25 26 27	X	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		_	L	_
	27	Ņ	L_	_	L_	L		L		
	28	Ш	L	_	L_	_	_	<u> </u>		
$\longrightarrow$	29	₩,		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	
	28 29 30 31	Ÿ	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	┡	<u>.                                    </u>	L
	32	H	H	-	├	⊢	├-	├-	┞	
	32	Į,	-		-	$\vdash$	├-	├	├	-
	34	Y	H		$\vdash$	⊢	├	⊢	$\vdash$	Н
-	33 34 35	H	-	-	-		<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	36	\$	-		├	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	Н
	36 37	<b>"</b>			-		┢╾	-	<del>                                     </del>	Н
	38			_	<u> </u>	-	_	1	$\vdash$	$\vdash$
	39				$\vdash$	_	$\vdash$	1		Н
	40				Г	Г	Г			М
	41_					L.				$\sqcap$
	42									
	43									
	44									
	45									
	46	ot								
	47				L_	$\Box$	<u> </u>	Ш	Ш	
	48		_		<u>L</u>	Щ	اسا	Ш	Ш	Ш
	49 50			_	_				Ш	
- 1	50		- 1		1		1	i	. 1	

Cla						Dat	e				] [	Cla	aim				_	Dat	е			
Final	Original	14										Final	Original									
	1	Ť		T	T		1			$\vdash$	1		51	-	_	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁╴
	2	П									] [		51 52			Ī	Г		1		Г	T
	3	Ш		L	L								53									
	4	Ш		L		_		<u> </u>	L		] [		54				L.					
	5	Ц	<b>!</b>	┖	上	<u> </u>	╙	_	L				55	Ш				L				
$\sqcup$	6	W	1_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	↓_	<u> </u>			56			<u> </u>	乚	L		L		
<u> </u>	7	Ÿ	1	ļ	╄	<u> </u>	<u> </u>	┞	╙	╙			57	Ш	_	ļ	L.,	<u> </u>	L	<u>L</u>	_	L
	8	Н	-	├	╄	╀	-	⊢	├-	-			58	Ш			ļ.,	┞	↓_	ļ.,	<u> </u>	L
$\vdash$	9	H	-	├	╆	⊢	╄	⊢	╁	ļ	┨		59	H			<u> </u>	├-	┡	⊢	<u> </u>	┡
$\vdash$	11	Н	┝	┢	╁┈	├	+	⊢	├	<u> </u>			60 61	Н		<u> </u>	⊢	⊢	╀	⊢	-	┝
$\vdash$	12	╁	╁╌	$\vdash$	├	╫	$\vdash$	┝╌	├-	├-	1 }		62	Н	_	-	-	╁	⊢	$\vdash$	-	┝
1	13	H	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	╁	┢	-	一		1		63	Н	_	-		┢	╁	$\vdash$	-	⊢
	14	H		$\vdash$	t	$\vdash$	t	$\vdash$	H	-	1 1	-	64	Н	_	╌	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	╁
	15	$\dagger$	1	$\vdash$	t	t	T	$\vdash$	H	-			65	H		$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	H
$\Box$	16		$\vdash$	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	T	<del>                                     </del>	Ħ	<del>                                     </del>	1 1		66	Н	-	┢		<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	-	┢
	17	П	$\vdash$	T	$\top$		$I^-$		t		1 1		67			T	Т	1	<del>                                     </del>	┢	一	$\vdash$
	18	П						Г			1		68	H		$\vdash$		t	_	T		
	19		Ι.							Г	1		69	П		Г		t	T	Г		T
	20												70				Г					Г
	21	Ш				L	$oxed{oxed}$						71									Г
$\sqcup$	22	1		<u>L</u>			L				] [		72									
	23	Щ	_	<u> </u>	_	_	L.	_	L	L	Į [		73	Щ			$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$			L	
	24	Щ		L.,	_	<u> </u>	L	_		L			74				L					
$\vdash$	25	Н,	_	_	-		⊢	_	<u> </u>	<u> </u>			75	Ц		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L
$\vdash$	26 27	N N	-	⊢	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>				76		_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_
$\vdash$	28	Ϋ́	-	┝	├	⊢	⊢	_	┢	-			77	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	-	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	20	Η.	$\vdash$	⊢	├		⊢	-	├-	┝	╽╶┟		78 79	$\dashv$		<del> </del>	<del> </del> —	├-	⊢	<del> </del>	_	-
$\vdash$	29 30	∜	-	⊢	╁	-		┝	$\vdash$	-	<b> </b>		80			<del> </del>	-	⊢	-	<u> </u>		H
	31	Y	⊢		┢	$\vdash$		┢	-	┝	<b> </b>		81			$\vdash$	-	⊢	-	⊢	⊢	┝
	32	+	H	H	╁╴	$\vdash$	┢	┢	-				82	$\vdash$	_	-	⊢	-	-	├-	⊢	-
	33	Ž		-	┢	$\vdash$	Ι-	_	<u> </u>	-			83	-	_		-	-	$\vdash$	-		-
	34	1			$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	_		_	lŀ		84	$\dashv$	_	-			┝		H	┝
	35	1	Г		Γ	1	İ		Г				85	-		Н		$\vdash$	Ι-	$\vdash$	Н	$\vdash$
	36	y											86	$\Box$		$\Box$			┢	Г	Г	$\vdash$
	37												87						Г		Г	
	38		L										88									
$\sqcup \downarrow$	39			L			LĪ						89									
$\sqcup \!\!\! \perp$	40		<u> </u>	L_	<u> </u>		L_		Ш	_			90									
$\sqcup$	41		<u>L</u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	_		]	91									
$\vdash \dashv$	42	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	L.	Щ				92					_	L	Щ		L
-	43	_	-	<u> </u>	_		H	<u> </u>	-				93	_	_		_	<u> </u>			Ш	
$\vdash \vdash$	44	_	_	$\vdash$		_	<u> </u>		$\vdash$		-		94			Ш		<u> </u>	L.	Щ		_
	45 46	-		-	$\vdash$	$\vdash$			Щ	_			95	$\dashv$	_	Ь.,	_	Ш	<u> </u>	Щ	$\square$	<u> </u>
	46	-		-	-	-			Н	_	-		96	_	_			<u> </u>		Ш		_
	48	-	_	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	_	-				97		4	$\dashv$		٠.,	Щ	Щ	Щ	_
	49	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	_		Н	1		98	-	-	$\dashv$		$\vdash$		Н		
-+	50	$\dashv$	_	-		$\dashv$			-	-	<b> </b>		99 100	$\dashv$			_	$\vdash$		-		_
	20 1			لـــا	لـــا		ш				L		100	1				لـــا	Щ	لــا		

Cli	aim					Dat	e			
]							Γ	Γ	П	
Final	Original	ļ							l	
ίĒ	Ĕ					l				
					<u></u>				<u></u>	
	101 102	_	<u> </u>	L			L	L	L	$\Box$
	102		L.	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	103	ļ	_	L		L	L	L		Щ
	103 104 105		_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<b> </b>		
<u> </u>	105	⊢	├-	⊢	_	⊢	-	┞	ļ	Ш
	106 107 108	<u> </u>	⊢	├	┝			├	<u> </u>	$\vdash$
-	107	_	├	⊢		⊢	_	┢		H
	109	_	-	-	⊢	├-	⊢	├	⊢	├
$\vdash$	110	-	-	╁╌		-	⊢	╁	├—	Н
<b></b> -	111	_	-	$\vdash$	├─	⊢		┢╌		Н
-	112	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┪	$\vdash$	$\vdash$	┝	H	Н
$\vdash \lnot$	113	<del> </del>	H	t	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\Box$	114	-	$\vdash$		H	$t^-$	$\vdash$	t	$\vdash$	H
	110 111 112 113 114 115 116		Т	П	$\vdash$	1	T	Ħ	<u> </u>	Н
	116		Г	Г	<u> </u>	Т		Г	<del>                                     </del>	П
	117						Г	T		
	118				Γ		Г			П
	119								_	П
	120									П
	118 119 120 121 122 123 124									
	122		L							
	123		匚	L		L	匚			
$\Box$	124		L	L				L	<u> </u>	Щ
$\sqcup$	125		<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	Ш
$\sqcup$	126		<u> </u>	L.	_				<u> </u>	
$\vdash$	127		├	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	Щ
$\vdash\vdash\vdash$	128	_	┝	<u> </u>		-	<u> </u>	_	├	$\sqcup$
$\vdash$	129		-	$\vdash$	_			<b> </b>	├	Ш
	125 126 127 128 129 130 131 132		_	-	$\vdash$		┝	┝		Н
$\vdash$	132		$\vdash$	├		$\vdash$	├	-	<u> </u>	Н
<del>  </del>	133			_	-		-	-		$\dashv$
$\vdash$	133 134	-	—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	125			<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	136 137 138			H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\Box$	137			┢	Т	Н	$\vdash$		_	$\dashv$
П	138		Т		П	Н	Г		<u> </u>	$\dashv$
	139						Г			$\exists$
	140									
	141									
	142									
$oxed{oxed}$	143									
$\sqcup \downarrow$	144			L						
$oxed{oxed}$	145			L.						
igsqcut	146							Ш		Щ
<b>├</b>	147	_		Щ			_	Ш		$\Box$
<b>  </b>	148	_		$\vdash$				Щ		
	149	-	_		Щ		_	Щ		
	150				لــــا					